

Zadání diplomové práce

Student: **Zdeněk Svoboda**

Studijní program: N3908 Požární ochrana a průmyslová bezpečnost

Studijní obor: 3908T007 Bezpečnostní plánování

Téma: **Kritická infrastruktura a její ochrana**
Critical Infrastructure and Its Protection

Zásady pro vypracování:

Cíl práce:

Navrhnout možné způsoby ochrany subjektů a objektů kritické infrastruktury.

Charakteristika práce:

Kritickou infrastrukturou jsou chápány výrobní a nevýrobní systémy a služby, jejichž nefunkčnost by měla závažný dopad na bezpečnost státu, ekonomiku, veřejnou správu a zabezpečení základních životních potřeb obyvatelstva, a proto je nutné zabezpečit ochranu vybraných objektů a subjektů kritické infrastruktury (KI). Jelikož ochrana KI je proces, který musí zohlednit všech rizik a hrozeb směřuje k zajištění fungování subjektů a objektů KI, výsledkem diplomové práce by měly být navrženy možné způsoby ochrany subjektů a objektů KI.

Seznam doporučené odborné literatury:

- Beneš, I.: Zkušenosti s ochranou kritické infrastruktury v ČR, In: Sborník [CD-ROM], Lázeň Bohdaneč, 2006
- Commission of the European communities: GREEN PAPER on a European programme for critical infrastructure protection (Zelená kniha) [online], Brusel, 2005,
- Ministerstvo vnitra ČR - HZS ČR: Zpráva o řešení problematiky kritické infrastruktury, j.č. PO-386-21/PLA-2006, usnesení Výboru pro civilní nouzové plánování č. 191 ze dne 21. března 2006
- ŠENOVSKEJ, M.; ADAMEC, V.; ŠENOVSKEJ, P.: Ochrana kritické infrastruktury. 1. vyd. Ostrava: Edice SPBI, 2007 136 str., ISBN 978-80-7385-025-8
- Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Danuše Kratochvílová**

Konzultant diplomové práce: doc. Ing. Vilém Adamec, Ph.D.

Datum zadání:

Datum odevzdání:

Ing. Petr Kučera, Ph.D.
vedoucí katedry

doc. Dr.Ing. Miloš Kvarák
dekan fakulty